

# BETON-LICHTSCHACHT TYP SAS

Eigenschaften	
<b>Material</b>	Selbstverdichtender Beton (SVB)
<b>Betongüte</b>	C35/45
<b>Expositionsklassen</b>	XC4, XD2, XF2, XF3
<b>Lichte Breiten</b>	cm 85/105/130/155/180/205/255/280/305/330/355/380/405/430/455/480/505/530/555
<b>Wandabstand</b>	cm In allen Breiten bis 150 cm, in den Breiten 155-355 bis 220 cm
<b>Bauhöhen</b>	cm In 5cm-Raster, Einzelelementhöhe i.d.R. max. 240 cm (aus Transport- und Gewichtsgründen)
<b>Wandstärke</b>	cm 6,5/8/10/12/15/18/20
<b>Belastung</b>	5kN/m <sup>2</sup> (bei höherer Belastung werden individuell Wanddicken, Zusatzbewehrung und/oder Anzahl der Befestigungen angepasst)
<b>Dämmstärken</b>	Bis 300 mm
<b>Abhebeschlaufen</b>	Zertifiziert und zum Be- und Entladen geeignet, nicht zum Versetzen geeignet

Dem statischen Nachweis sind folgende Kriterien zugrunde gelegt:

ro 32,5 Grad, gamma 19,0 KN/qm, delta 1/3 ro, aktiver Erddruck Lambda 0,27, Betondeckung 3,5 cm, bei nicht bündigem Hinterfüllmaterial

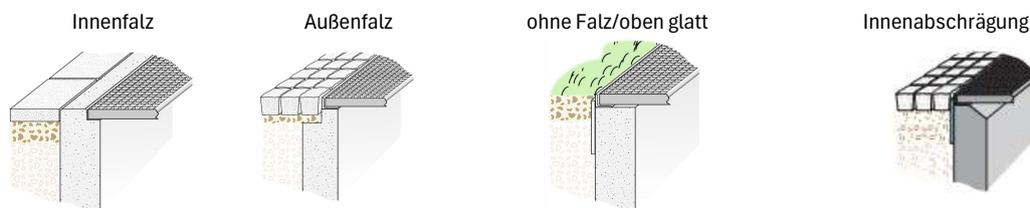
## INDIVIDUELLE AUSFÜHRUNGEN:

- Mit Boden
- Mit Ausklinkung
- Als Notausstieg
- Mit Hinterfüllplatte
- Mit Abschrägungen
- Als Winkelschacht
- Schenkel- und Rückenneigung
- Verschiedene Abschlussprofile
- Wasserundurchlässig

## ZUBEHÖR GITTERROSTE:

- Begehbar in MW 30/30 und 30/10
- Befahrbar: Maschenteilung 22/22 und 33/11
- Schwerlastbefahrbar: Maschenteilung 33/33 und 33/16
- Lichtschachterhöhungen aus Beton oder Stahl
- Entwässerungsanschluss
- Rückstauverhinderer
- Laubfangkorb
- Lichtschachtabdeckungen aus Acryl oder Glas
- Lichtschachtabdeckungen mit Insektenschutzgitter
- verschiedene Abschlussprofile

## Abschlussprofile



**Bernhard Jäger Betonwerk GmbH & Co.KG**

**Donaustraße 3 - 88512 Mengen - Telefon 07572/7605-0 - info@jaeger-beton.de - www.jaeger-beton.de**

Alle Angaben in dieser Druckschrift basieren auf derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Im Hinblick auf den ständigen Fortschritt der Technik sind die Abbildungen und Ausführungen in dieser Broschüre unverbindlich. Sie befreien den Verarbeiter bei der Verarbeitung und Anwendung nicht von eigenen Prüfungen. Die Angaben in dieser Druckschrift und Erklärender Bernhard Jäger Betonwerk GmbH & Co. KG im Zusammenhang mit dieser Druckschrift stellen keine Übernahme einer Garantie dar. Im übrigen verweisen wir auf unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen, insbesondere auch bezüglich einer etwaigen Mangelhaftung. Sie finden unsere AGB unter [www.jaeger-beton.de](http://www.jaeger-beton.de)